

TABLE DES MATIÈRES / TABLE OF CONTENTS

Fascicule 169 / Fascicle 169

I – ARTICLES

Les sciences à la cour de Versailles et la naissance des politiques scientifiques en Europe

Avant-propos.....	437
Robert Halleux – Aux origines des politiques scientifiques	439
Chantal Grell – Pouvoir, sciences et politique en France, xvii ^e -xviii ^e siècles : état des lieux	451
Pascale Mormiche – L'évolution du choix des instruments et de la pratique scientifique dans le cabinet de physique des enfants de France (1758-1770).....	477
Jan Vandersmissen – Les voyages organisés par ordre du roi	491
Patrick Villiers – De la recherche fondamentale à la recherche appliquée, le recrutement de Duhamel Du Monceau dans la marine par Maurepas : un recrutement secret ?	505
James E. McClellan III – Versailles et Philadelphie : Benjamin Franklin et André Michaux	517
Thomas Fouilleron – La science comme pratique d'intégration dans la société des princes. Les Grimaldi de Monaco et la curiosité savante (xvii ^e -xviii ^e siècles)	535
Alfredo Alvar Ezquerro – Monarquía, saber, ciencia y técnica en España (De Nebrija a Malaspina)	567
Gilles Montègre – Politiques et pratiques de la science en cour de Rome au temps des Lumières : le renouveau des pontificats pio-clémentins (1769-1799).....	609
Eberhard Knobloch – La politique scientifique à Berlin (Résumé de la communication)	633
Jean-Marc Rohrbasser – Les illusions perdues. Süßmilch, l'Académie de Berlin et Frédéric II : Échec d'une politique de population	647
Maciej Forycki – Pouvoirs et science en Pologne à l'époque moderne.....	659
Serguei S. Demidov – La naissance de l'Académie des Sciences de Saint-Pétersbourg : “ Le projet russe ” et sa contribution au développement de la science	669
Efthymios Nicolaïdis – La politique scientifique dans l'Empire Ottoman	679
Noël Golvers – The instrument collection of Prince-Bishop Ernest of Bavaria (Liège, 1612), Nicolas Trigault & Johann Terrentius, and the Chinese destiny of some of its items	691

Michel Blay – Conclusions et perspectives :	
Les enjeux des politiques scientifiques	703

II – QUESTIONS ET RÉPONSES / QUESTIONS AND ANSWERS

Sur les travaux chronologiques de Newton

Note de l'éditeur.....	711
JED Z. BUCHWALD and MORDECHAI FEINGOLD, <i>Newton and the Origin of Civilization</i> (William R. Shea)	713
Yaël Nazé – Astronomie et chronologie chez Newton. Arguments astronomiques à l'appui de la chronologie de Newton.....	717

III – IN MEMORIAM

Christian Hünemörder (25.7.1937-19.9.2012) (Baudouin Van den Abeele).....	767
Curtis Alan Wilson (1921-2012) (Ivor Grattan-Guinness).....	769
My Mentor Yehuda : Yehuda Elkana (1934-2012) (Rivka Feldhay)	774

IV – INFORMATIONS..... 785

V – BIBLIOGRAPHIE CRITIQUE / BOOK REVIEWS 811

Généralités / General studies

EHMELEDDIN İHSANOĞLU, <i>The Turks in Egypt and their Cultural Legacy</i> (William R. Shea)	811
JÜRGEN RENN (ed.), <i>The Globalization of Knowledge in History</i> (William R. Shea).....	812

Editions, traductions / Editions, translations

FLORENCE BOURBON (Éd.), <i>Hippocrate. Tome XII, 1^e partie. Nature de la femme</i> (Marie-Hélène Marganne).....	814
H.L.L. BUSARD, <i>Nicole Oresme, Quaestiones super geometriam Euclidis</i> (Edith D. Sylla).....	816

Astronomie, cosmologie / Astronomy, cosmology

MASSIMO BUCCIANTINI, MICHELE CAMEROTA and FRANCO GIUDICE, Il telescopio di Galileo (William R. Shea)	819
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Physique / Physics

RUTH GLASNER, <i>Averroes' Physics. A Turning Point in Medieval Natural Philosophy</i> (Sonja Brentjes)	821
LADISLAV KVASZ, <i>Patterns of Change. Linguistic Innovations in the Development of Classical Mechanics</i> (William R. Shea)	824
ERNST MACH, <i>Die Mechanik in ihrer Entwicklung historisch-kritisch dargestellt</i> (William R. Shea)	825
ALEXANDRE MOATTI, <i>Einstein, un siècle contre lui</i> (Yaël Nazé)	827
TIAN YU CAO, <i>From Current Algebra to Quantum Chromodynamics : A Case for Structural Realism</i> (Karl-Heinz Schlote)	828

Géographie, exploration / Geography, exploration

FRANK LESTRINGANT, ALESSANDRA PREDÀ (Hgg.), (JEAN-BAPTISTE TRENTO, PIERRE ESKRICH), <i>Mappe-Monde Nouvelle Papistique. Histoire de la Mappe-monde papistique, en laquelle est déclaré tout ce qui est contenu et pourtraict en la grande table, ou carte de la Mappe-monde (Genève, 1566)</i> (Uta Lindgren)	832
SONJA BRENTJES, <i>Travellers from Europe in the Ottoman and Safavid Empires, 16th-17th centuries. Seeking, Transforming, Discarding Knowledge</i> (Uta Lindgren)	833

Techniques

HORST BREDEKAMP, <i>Leibniz und die Revolution der Gartenkunst : Herrenhausen, Versailles und die Philosophie der Blätter</i> (William R. Shea)	835
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

Savoirs parallèles / Parallel knowledge

FABRIZIO BÒNOLI, GIUSEPPE BEZZA, SALVO DE MEIS and CINZIA COLAVITA (eds.), <i>I Pronostici di Domenico Maria da Novara</i> (William R. Shea)	837
ENRICO GAMBA, <i>Le Stelle sopra Urbino. Storie di astrologi alla corte dei Montefeltro</i> (William R. Shea)	838

VI – LIVRES REÇUS / BOOKS RECEIVED	841
------------------------------------------	-----

TABLE DES MATIÈRES / TABLE OF CONTENTS	843
----------------------------------------------	-----

